

Application No.	Applicant(s)	
10/082,815	SWORIN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Cheyne D Ly	1631	

4	Rejected	_	
=	Allowed	÷	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

		ш				J								_		ш.									_					
Cla	aim				Dat	e				Cla			_		Dat	e	_			Cla	aim		_	_	Ī	Date	•	_		_
	=	П	T	Т	T	П		\Box			75	2/2/3	Т	Т	T		ГΤ	T	1 Г	\neg	75	9						П	\neg	_
Final	Original					1		1		Final	Original	n		- 1		Ι,			l G	₫	Oríginal	12 53								
Œ	ΙĔ	1 1	- 1	1	1	1	1		- 1	ίĒ	Ĕ	5	1	1	1		1	- 1	6	:	ž	63							- {	
		Ш		\perp	L	_	Ш		_			00		_	_	L			l ∟							Ш			\perp	
	1			I							51				_						101	M							\Box	Ξ
	2	\Box		1	_	\perp	Ш		_		52		_	_	_	_			1 _	_	102	Ш			_				\equiv	
	3	\sqcup	_	1	1	1		\perp	_	<u></u>	53	V	_		_		1		1 L	_	103	Ш		Ш		\Box			4	
	4	ш	+	+	╄	-		_	4	<u> </u>	54	Ш	_	-	+	Н		\perp	l -		104	Ш	_		_		_		4	
	5	Н	+	+	+-	ـــ	ш	Ц-	4	_	55	ш	-	4	+	_	-	-	1 -	_	105	ш	_	_	_	_	_	_	_	_
	6	-	+	+-	+-	+	\vdash	-	-	-	56	ш	\rightarrow	+	-	-	\vdash	+	1 -	-	106	ш	_	_	_		-	\vdash	-	_
	7	\vdash		+	-	\vdash	Н	-	-	-	57 58	Н	+	+	+-	_	\vdash		⊢	-	107	Н	_	-			_	-	4	_
	8	Н	+	+-	+-	-	Н	+	4	-		Н	-+	+	+-		Н		l	-	108	ш		ч	-	_	_	\vdash	+	_
	10	\vdash	+	+	╄	-	Н	-	-	-	59 60	Н	-+	+	+	-	\vdash	+	l ⊢	-	110	Н	_	\dashv	_	_	-	\perp	4	_
	11	\vdash	+	+	+	\vdash	Н	-		-	61	Н	\rightarrow	+	+	-	H	-	l	-+		#	-	-		-		\vdash	\dashv	_
	12	\vdash	+	+	╁	\vdash	Н	-	-	-	62	Н	+	+	+	Н	\vdash	+-	l	-	111	Н	-	-	-	-	-	\vdash	+	_
	13	\vdash	+-	+	+	-	\vdash	+	\dashv	-	63	Н	+	+	+-	Н	\vdash	+-	1 -	-	113	Н	-	-	-	-		\vdash	+	_
_	14	1	-	+	+	-	-	-	4	-	64	Н	-	-	+		\vdash	+	1 -	+		1	-	-	Н	-	-	\vdash	+	_
_	15	\vdash	+	+	+	\vdash	Н	-	\dashv	\vdash	65	Н	+	+	+	Н	+	+	1 -	+	115	ĸ	-	-	Н	-	-	\vdash	+	-
_	16	\vdash	+	+	+	\vdash	Н	+	\dashv	-	66	Н	-+	+	+	Н	-	+	1 -	-	116	•	-	-	\vdash	-	-	+	+	-
_	17	\vdash	+	+-	+	-	Н	-	-	-	67	\mathbf{H}	-+	-	+-	-	+	-	l	-	117	-1	-	-	Н	-	-	-	+	-
	18	\vdash	+	+	+		\vdash	-	-	-	68	Н	\rightarrow	+	+-	\vdash	+	+	-	\dashv	118	\dashv	-	\neg	Н	-	-	-	+	_
_	19	\vdash	+	+	-	Н	Н	-	\dashv	-	69	Н	$^+$	+	+-	Н		+	l	\dashv	119	-	-	\dashv	Н	-	\neg	-	-	-
	20	\vdash	+	+-	+-	Н	Н	-	\dashv	-	70	Н	-	+	+		-	+	ı	+	120	-	-	-	Н	\dashv	\exists	\vdash	+	-
	21	1	+	+-	+	Н	\vdash	-	-	_	71	Н	-	+	+		-	_	1	-	121		Ť	\dashv		-	-	-	+	_
	22		+	-	+-		Н	+	┥.	-	72	Н	$^+$	+	+		+	_	1 -	\dashv	122	\vdash	-	\dashv	Н	_	\dashv	\vdash	+	-
	23	\vdash	+	+	1		Н	-	٦.		73	Н	_	_	+		H	+-		7	123		-	-	-	_		\vdash	\rightarrow	_
	24		\top	1	$^{+}$			1	٦.		74	11	_	-	1		1	\neg		7	124	\neg	\neg	\neg		\neg	-	\vdash	+	_
	25		_	1	1		Н		7		75	ш	\neg	\top	_		\vdash			7	125		_						-	_
	26	\vdash	\top	т				-	┪		76	П	\neg	_	1	П	\vdash	_		\neg	126			7		\neg	\neg		+	_
	27			\top		П			7		77				\top					7	127		\neg	\neg					-+	_
	28				1		\Box	\rightarrow	7		78		_	_	1	-		+		\neg	128			7					-	_
	29	\vdash	\top	\top	-				7		79	П	\neg		\top					7	129		_				\neg			_
	30		_	Т	Τ		П	1	7		80	П								7	130			\neg	\neg	\neg			\top	mmny
	31			1	1				7		81				τ					ヿ	131						\neg		_	_
	32			1			П	\neg			82	П		\top	T	П	\neg			\neg	132			\neg			\neg		\neg	_
	33	П	Т	Т					7		83	V	\neg	\top	Т					╗	133				\neg	\neg	\neg		7	
	34			I	L						84	2	J	\perp	L					J	134									Ξ
	35		T	Г					1		85	1		I						J	135									
	36			L	Г				J		86	Ш		I						I	136							П	I	_
_	37	П	I					T	_]		87	П	I	I	\Box					I	137								I	
	38	LT	Γ	1	L		П		_		88	Ш	_T	_[_	I					_I	138									
	39		1	Ī					4		89	Ш		\perp	L					J	139		$_{\perp}$				\Box	J	I	_
	40	Щ	1	1	L	\Box	Ш		4		90			1	L			\perp		_	140								I	_
	41	Ш		_	L			_	_		91	Ш	_	_	L						141		$_{\perp}$	\Box	$_{\perp}$	\Box	$_{\rm I}$	T	_[
	42	\Box	4	1	1		Ш	_	4		92	1	4		L			\perp		_[142		_	$_{\perp}$	\perp		$_{\rm I}$			_
	43		_	1	1			_	4	_	93	4	_		1_			-		4	143					\Box	$_{\perp}$. [
	44	\perp	_	1	-		Ш	_	4		94	Ш	4	4	L	Ш	$\perp \downarrow$	1		4	144	e .	1	4		\exists		1	_	
	45	\perp		1	1			_	4		95		_		1						145						\Box	$_{\perp}$	1	
_	46	\sqcup		1	1_	Ш	Ш	_	4	\vdash	96	Ш	_	-	_			\perp	_	1	146			_	_			_	1	_
	47		-	╙	1		Ш	_	4	L-	97	Ш	_	\perp	_			4		_	147		_1	\perp			\Box	_	4	_
	48	\perp		1_	L	Ш			_		98	Ш	4		1	Ш	-	\perp		1	148	_	\perp	_	_				1.	_
	49	\sqcup	4-	L	↓_	Ш	Ш	_	4	-	99	Ц	_	+	1					1	149		_	_	_		_		-	_
	50	$\perp \perp$		1_	_				┙		100	N	\perp		_	L	LL			_1	150	_ 1			- [_ [$_{\perp}$		_L	